

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Szkoła Podstawowa Nr 88  
ADRES INWESTYCJI : 80-690 Gdańsk ul. Boguckiego 44  
INWESTOR : Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańsk  
ADRES INWESTORA : 80-560 Gdańsk ul. Żagłowa 11  
BRANŻA : ROBOTY BUDOWLANE - stolarka okienna - sala gimnastyczna pokój nauczycielski.  
  
SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : M.Szostek  
DATA OPRACOWANIA : 06.07.2022

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe.</b>			
1 d.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 5,30*5,74*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	152,110	152,110
2 d.1	KNR-W 4- 01 1111- 01 uwaga pod tablicą	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych - bez odzysku szkła poz.1*60%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	91,266	91,266
				RAZEM	91,266
3 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <parapety zewn.>5,40*0,20*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5,400	5,400
				RAZEM	5,400
4 d.1	KNR-W 4- 01 0353- 12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 5,40*5	m m	27,000	27,000
				RAZEM	27,000
5 d.1	KNR 4-01 0108-19 0108-20	Wywiezienie samochodami samowytadowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość 20 km <drewno rozb.>poz.1*0,05*50% A (suma częściowa) <szkło>poz.2*0,004*2 B (suma częściowa) <gruz>poz.4*0,40*0,045 C (suma częściowa)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3,803 ----- 3,803 0,730 ----- 0,730 0,486 ----- 0,486	5,019
				RAZEM	5,019
6 d.1	wycena in- dywidual- na	Przyjęcie drewno rozbiórkowe na wysypisko. poz.5A*0,5	t t	1,902	1,902
				RAZEM	1,902
7 d.1	wycena in- dywidual- na	Przyjęcie szkła na wysypisko poz.5B*2,2	t t	1,606	1,606
				RAZEM	1,606
8 d.1	wycena in- dywidual- na	Przyjęcie gruzu na wysypisko. poz.5B*1,90	t t	1,387	1,387
				RAZEM	1,387
<b>2</b>		<b>Drabinki gimnastyczne, zabezpieczenie grzejników.</b>			
9 d.2	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2. ANALOGIA. ROZBIÓRKA DRABINEK GIMNASTYCZNYCH DO PONOWNEGO WBUDOWANIA. 0,90*3,0*30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	81,000	81,000
				RAZEM	81,000
10 d.2		Ręczne szlifowanie drabinek gimnastycznych. 0,90*3,0*30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	81,000	81,000
				RAZEM	81,000
11 d.2	KNR-W 4- 01 1210- 06	Dwukrotne lakierowanie stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2. ANALOGIA. MALOWANIE DRABINEK GIMNASTYCZNYCH. poz.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	81,000	81,000
				RAZEM	81,000
12 d.2	KNR-W 2- 02 20202- 03	Ruszty drewniane pod boazerię na ścianach tynkowanych ceglanych. ANALOGIA. WSPORNKI DO ZAMOCOWANIA DRABINEK GIMNASTYCZ- NYCH. poz.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	81,000	81,000
				RAZEM	81,000
13 d.2	ZKNR C-2 0101-01	Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie okien folią malarską. ANALOGIA. ZABEZPIECZENIE GRZEJNIKÓW. Folia z PVC o gr. 0,3-0,4mm 5,40*1,50*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40,500	40,500
				RAZEM	40,500

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>3</b>		<b>Zabezpieczenie parkietu sali gimnastycznej.</b>			
14	KNNR-W d.3 3 1013-01	Zabezpieczenie podłóg folią <i>Folia z PVC o gr. 0,3-0,4mm</i> 30,0*4,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	120,000	
				RAZEM	120,000
15	KNNR-W d.3 3 1013-01	Zabezpieczenie podłóg folią. ANALOGIA. ZABEZPIECZENIE PARKIETU PŁYTA PILŚNIOWA. poz.14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	120,000	
				RAZEM	120,000
<b>4</b>		<b>Roboty murarskie, tynkarskie malarskie wewnętrzne i zewnętrzne.</b>			
16	KNR 4-01 d.4 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemento- wo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego <i>Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work</i> 5,30*1,50*0,47*5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	18,683	
				RAZEM	18,683
17	KNR-W 2- d.4 02 0242- 01	wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 z pozycji wykreślić żuraw 5,3*5*0,47*0,25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3,114	
				RAZEM	3,114
18	KNR-W 2- d.4 02 0259- 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebro- wane 4*5,3*5*0,395	kg kg	41,870	
				RAZEM	41,870
19	KNR 4-01 d.4 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pusta- ków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o po- wierzchni podłogi ponad 5 m2 <i>Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work</i> <tynk wewn.>5,30*1,60*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	42,400	
				RAZEM	42,400
20	KNR 0-23 d.4 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki <i>Emulsja gruntująca</i> <i>Łączniki wbijane z trzpz. do styr.do 120mm</i> <tynk zewn.>poz.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	42,400	
				RAZEM	42,400
21	KNR K-04 d.4 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie 5,30*1,50*5 poz.23B	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	39,750 9,000	
				RAZEM	48,750
22	KNR K-04 d.4 0101-06	Przygotowanie podłoża - dwukrotne gruntowanie <i>Emulsja gruntująca</i> poz.23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	88,500	
				RAZEM	88,500
23	KNR K-04 d.4 0202-02	Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków gładkich bez gruntowa- nia <i>Farba emuls. nawierzchniowa zewn. - kolor.</i> <ściany>5,30*3,0*5 A (suma częściowa)  <słupy>(0,30+0,15*2)*3,0*5 B (suma częściowa)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	79,500 ----- 79,500 9,000 ----- 9,000	
				RAZEM	88,500
24	KNR K-04 d.4 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścia- nach na podłożu z tynku <i>Gips budowlany szpachlowy</i> <i>Emulsja gruntująca</i> <tynk wewn.>5,30*1,50*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	39,750	
				RAZEM	39,750
25	KNR K-04 d.4 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścia- nach na podłożu z tynku <i>Gips budowlany szpachlowy</i> <i>Emulsja gruntująca</i> <tynk wewn.>poz.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	39,750	
				RAZEM	39,750
26	KNR K-04 d.4 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem <i>Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew.-biała</i> <i>Emulsja gruntująca</i> poz.23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	88,500	
				RAZEM	88,500
<b>5</b>		<b>Stolarka okienna-sala gimnastyczna.</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27	KNR 4-01 d.5 0312-01	Uzupełnienie gładzi cementowej na rolkach z cegieł o szerokości 1 ceg. poziomych. WEWNĘTRZNA POD PARAPET. Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 5,30*5	m		
			m	26,500	
				RAZEM	26,500
28	d.5 kalk. własna	zabezpieczenieokiennych plandekami na czas remontu 113,4*1,1	kg		
			kg	124,740	
				RAZEM	124,740
29	KNR 4-01 d.5 0321-02	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 5	szt.		
			szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
30	KNR 4-01 d.5 0312-04	Uzupełnienie gładzi cementowej na rolkach z cegieł o szerokości 1 ceg. pochylonych. ZEWNĘTRZNA POD PARAPET. Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work (5,30*5)	m		
			m	26,500	
				RAZEM	26,500
31	NNRNKB d.5 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm poz.30*0,25	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6,625	
				RAZEM	6,625
32	KNR-W 2- d.5 02 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2. OKNA W CZ.GÓRNEJ I DOLNEJ OTWIERANE I ZAMYKANE ELEKTRYCZNIE. Okna zewnętrzne z profili alum.z przegrodą term.o wym.5,30x5,74 uchylno-rozwieralne w cz. dolnej, w cz.górnej rozwieralne w cz. środkowa stałe, szyba zespol.obustr.bezp.laminow.fab.wykończone.wg załącz. rysunku. W DOLNEJ CZĘŚCI NA WYSOKOŚĆ 1,2 M Z WYPEŁNIENIEM Z PŁYT WARSTWOWYCH 5,40*4,20*5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	113,400	
				RAZEM	113,400
33	d.5 wycena indywidualna	Nawiewnik okienny-higrosterowany typ EMM o wyd. 5-29m3/h z okapem standardowym z montażem 3*5	kpl.		
			kpl.	15,000	
				RAZEM	15,000
34	KNR 4-01 d.5 0920-23	Założenie na nowym miejscu sprężyn automatycznych 'Yale'. ANALOGIA. ELEKTRYCZNE OTWIERANIE ZAMYKANIE KWATER OKIENNYCH Z POZIOMU POSADZKI. 8*5	szt.		
			szt.	40,000	
				RAZEM	40,000
35	KNR-W 5- d.5 08 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton. PODŁĄCZENIE TABLICZY WYNIKÓW SPORTOWYCH,ZAMYKANIE OKIEN Z POZIOMU POSADZKI. <YDY 4x2,5>120,0	m		
			m	120,000	
				RAZEM	120,000
36	KNR-W 5- d.5 08 0115-01 z.o. 9901-11	Montaż kanałów instalacyjnych z PCW o szer. podstawy do 60 mm na podłożu betonowym - roboty w budowlu na wysokości 4-12 m poz.35	m		
			m	120,000	
				RAZEM	120,000
37	d.5 wycena indywidualna	Tablica rozdzielcza-sala gimnastyczna. 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
38	KNR-W 2- d.5 15 0142-04	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 150 x 150 mm. ANALOGIA. DRZWICZKI DO WYŁĄCZNIKÓW OŚWIETLENIA. 5	szt.		
			szt.	5,000	
				RAZEM	5,000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39	d.5 wycena indywidualna	Otwieranie i zamykanie kwater okiennych do przewietrzania: - instalacje elektryczne, podłączenie do rozdzielnic - podłączenie siłowników okiennych do przewietrzania - przyciski uruchamiające siłownik - uruchomienie, regulacja, pomiary - instrukcja obsługi - przekazanie użytkownikowi. 5	kpl.  kpl.	  5,000	  5,000
40	KNR 2-02 d.5 1611-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m 4	kol. kol.	 4,000	 4,000
41	KNR 2-02 d.5 1611-02 z. sz. 5.24. 9926-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m - zestawienie kolumny 4*4	kol. kol.	 16,000	 16,000
<b>6</b>		<b>Pokój nauczycielski.</b>		<b>RAZEM</b>	<b>16,000</b>
42	KNR-W 4- d.6 01 0353- 05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,79*2,04	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,652	 3,652
43	KNR-W 4- d.6 01 1111- 01 uwaga pod tablicą	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych - bez odzysku szkła poz.42*60%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,191	 2,191
44	KNR 4-01 d.6 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kotłownicy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <parapety zewn.>1,85*0,25*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,463	 0,463
45	KNR-W 4- d.6 01 0353- 12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1,85	m m	 1,850	 1,850
46	KNR 4-01 d.6 0702-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm (1,80+2,05*2)	m m	 5,900	 5,900
47	KNR 4-01 d.6 0108-19 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość 20 km <drewno rozb.>poz.42*0,05*50% A (suma częściowa) <szkło>poz.43*0,004*2 B (suma częściowa) <gruz>poz.45*0,40*0,045+poz.46*0,20*0,015 C (suma częściowa)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0,091 ----- <b>0,091</b> 0,018 ----- <b>0,018</b> 0,051 ----- <b>0,051</b>	  0,160
48	d.6 wycena indywidualna	Przyjęcie drewno rozbiórkowe na wysypisko. poz.47A*0,5	t t	 0,046	 0,046
49	d.6 wycena indywidualna	Przyjęcie szkła na wysypisko poz.47B*2,2	t t	 0,040	 0,040
50	d.6 wycena indywidualna	Przyjęcie gruzu na wysypisko. poz.47B*1,90	t t	 0,034	 0,034
				<b>RAZEM</b>	<b>0,034</b>

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51	KNR-W 2- d.6 02 1018- 04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m <sup>2</sup> . <i>Okna zewnętrzne z PCV profil 5 komorowy o wym. 1,79x2,04 uchylno-rozwieralne, szyba zespolona, fab. wykończone.</i> <i>Masa uszczelniająca akrylowa</i> 1,78*2,04	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3,631	
				RAZEM	3,631
52	KNR 4-01 d.6 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm <i>Cement portl, zwykły b.dod. CEM I 32,5-work</i> poz.46	m		
			m	5,900	
				RAZEM	5,900
53	KNR K-04 d.6 0306-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ościeżach na podłożu z tynku <i>Gips budowlany szpachlowy</i> <i>Emulsja gruntująca</i> poz.52*0,20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1,180	
				RAZEM	1,180
54	KNR K-04 d.6 0306-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 1 mm na ościeżach <i>Gips budowlany szpachlowy</i> poz.53	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1,180	
				RAZEM	1,180
55	KNR K-04 d.6 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem <i>Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew.-biała</i> <i>Emulsja gruntująca</i> poz.53	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1,180	
				RAZEM	1,180
56	KNR 4-01 d.6 0321-02	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł <i>Cement portl, zwykły b.dod. CEM I 32,5-work</i> 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
57	NNRNKB d.6 202 0541- 01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm  poz.44*0,25	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	0,116	
				RAZEM	0,116
58	KNR-W 4- d.6 01 1216- 01	Zabezpieczenie podłóg folią <i>Folia z PVC o gr. 0,3-0,4mm</i>  poz.42*1,10	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4,017	
				RAZEM	4,017